## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	W		lehro
O.I.P.E. CLASSIFIER	MICI	32	/ YP160
FORMALITY REVIEW	NIS	72346	36410
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

_		T				-						}	<u> </u>		_		-		Der	_				_		<u>ر</u>
Ck	um	<u> </u>			-	Da	te		_				Cli	aim			,		Dat	e ,	_	_	_			а
Finat	Ariginal	31218	3	8915133	322								Final	Original												Final
正	3	<del>) -</del>	0)	<b>53</b>	24	<u> </u>	┡	╙	<u> </u>		_		Œ	9					_	_		_	H	_		۳
		-	-	U	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	H	-		<u> </u>	51			$\vdash$		_				Н	_		⊢
	2	~	"	2		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	┡		┝	52 53	_		Н			_			Н	-		-
_	3	~	~	U	~	ļ	<u> </u>	<b> </b>	_	_	<u> </u>	Į į	┡				Щ	_	_		_					L
	5	V	-	v	2	-	<u> </u>	⊬	⊢	-	-		┝	54 55	$\dashv$	_	Н	_				-	H			┝
	6	v	-	V	-	_	⊢	⊢	<u> </u>		-		⊢	56	-	_	Н	_			_		H			┝
4	Š	2	"	2	v	⊢	⊢	$\vdash$		├	┝		⊢	57	-		Н	—	-	-			H	_		一
7	3	-	2	v	v	⊢	⊢	├	├		┢		├─	58			Н	-		_			Н			┢
	0	v	┢	v	ť	┝	├─	-	├	├─	┢		$\vdash$	59	-	-,	-			-			Н			⊢
_	10	٦	7	v	0	┝╌	├-	┢		H	$\vdash$		┢	60	$\dashv$	_	Н					-	Н			⊢
-	11	-	_	v	0	$\vdash$	┢	$\vdash$		-	<del> </del>		┢	61	-	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	-			$\vdash$	_		┢
X.	12	J	2	v	0	$\vdash$	┢	-	┢	Н	-		$\vdash$	62	$\exists$	-		-	H				$\vdash$			H
	13	-	~	۔ ا	0	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Ι-		$\vdash$		Г	63	$\neg$	_	H		Н	П		Т				Г
<u>:</u> _	14	1	~	v	0	Т	Γ	Τ	┰	П			$\vdash$	64	$\exists$	Т	П	П	П			Г	П	П		Γ
_	15	-	~	J	0	Г	T	t	T		_		Г	65		_	П	П						П		Г
_	16	J	v	~	0		Г	Г	Г			1	$\vdash$	66			П						П			Г
_	17	v	v	U	0		Г		Г	Г	Γ		Г	67								Г				
-	1	L	-	-	v	Т	Г		Г	Γ				68												
٠.	19	v	v	-	v									69								Г			ļ	Г
	20	<	~	v	v		Π	Г	Г			İ		70			П									Г
	2)	1	-	レ	v	$\vdash$	1-	T	t	-		ĺ		71			T						$\Box$	Г		Г
	22	1	-	-	v		ऻऻ	T	Г	Γ	$\vdash$	1		72		_	П	Γ				<u> </u>	Г		1	Γ
_	23	~	v	v	0		1	Γ			1	١.	-	73												Г
	24	-	v	ū	V	·		-		_		-		74	·			•		1						
7	25	مّة	-	-	v			Γ			1.	] _		75	•				٠						]	
_	26	0	2	U	v		-	F		·	_	]		76				L					L.		]	L
	27	-	_	م	~		<u>L</u>		L	匚	_	ľ		77							L	L	L	L		L
	28	4	_		0	Ĺ	L						L	78			L	L			L	_	L	L		L
-	29	0	<u></u>	ينا	0		匚				L		ᆫ	79		L	<u> </u>	L	L.	L.	<u> </u>	_	L	L	ļ	L
	30	~	<u>'-</u>	<u>ب</u>	0	L		Ľ.	<u></u>	L	Ļ.	1		80	_	L	<u> </u>	<u>_</u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		L
	31	<u> -</u>	<u>ب</u>	2	0	匚	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	]	L	81		_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u>_</u>	Ļ	上	匚		L
_	32	1	1	<u>u</u>		_	L	_	┖	┖	L	ļ	┕	82	L	_	<u> </u>	L	L.			<u> </u>	Ļ	1_		L
	33	"	0	1	1 -	<u> </u> _	<u> </u>	1	<del> </del>	L	Ļ	1	$\vdash$	83	L	L	⊢	_	<u> </u>	_	L	L	┡	<u> </u>	Į	F
_	34		6	<u>v</u>	-	<u> </u>	$\vdash$	1	<u> </u>	$\vdash$	┡		$\vdash$	84	<u> </u>	_	<del> </del> _	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ	ļ	$\vdash$	$\vdash$	ł	H
$\rightarrow$	39 36		0	~	4	1	↓_	┞	1-	-		-	$\vdash$	85	-	⊢	ļ.	L	-	<del> </del>	-	⊢	-	<del> </del>	ł	F
=	_	۲	2	ے ا	2	L	├-	┡	╀	┞	╄	-	-	86	-		-	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	╀	-	ł	-
	37 38	⊢	$\vdash$	-	10	$\vdash$	┼-	╀	├	├-	-	1	-	88	-	-	<del> </del> −	├	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$		ł	$\vdash$
	_		-	1	10	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	╀	┨	-	89	$\vdash$	-	+-	├	$\vdash$	┝	$\vdash$	┝	-	⊢	ł	$\vdash$
	39 40		├-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	+	╀	╀	┨	$\vdash$	90	-	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-		ł	-
	_	$\vdash$	├-	-	-	├-	$\vdash$	╀	╁	+	╀	1	$\vdash$	91	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	╀	⊢	-	1	$\vdash$
-	41	╀	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	╄	╄	┞	┡	╀	1	-	-	⊢	⊢	⊢	├-	-	<del> </del>	$\vdash$	╀	+	-	1	-
_	42	-	-	-	├-	<u> </u>	╀	┼-	$\vdash$	$\vdash$	-	1	$\vdash$	92	⊢	⊢	╀	⊢	-	-	┝	┝	$\vdash$	-	1	-
_	43	-	⊬	├-	┼-	1	╀	╀	╁	╀	╁	-	⊢	93	-	├-	$\vdash$	├	-	-	$\vdash$	┝	⊢	├	1	$\vdash$
_	44	<del> </del>	├-		ـ	-	╀	├-	⊢	╀	╀	1	$\vdash$	94 95	H	⊢	-	-	-	$\vdash$	-	-	+	$\vdash$	┨	-
_	45	+	╁	╁	-	├-	╀	╀	╁	╁	╀	┨	$\vdash$	96	⊢	⊢	$\vdash$	╁	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$
	46	-	$\vdash$	⊢	⊢	╀	+	╀	+-	├-	╀	1	$\vdash$	97	┝	-	╁	┢	+	-	├	$\vdash$	+	$\vdash$	1	$\vdash$
_	47	╀	╀	$\vdash$	+-	┼-	╁	╁	╁	$\vdash$	+	1	$\vdash$	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁	-	$\vdash$	╁	+-	$\vdash$	1	$\vdash$
_	49	-	+	$\vdash$	╁		╁	╁╌	1	╀	╁	1	$\vdash$	99	┢	╁	╁	+	╁	1-	┢	+	+-	H	1	$\vdash$
_	50	_	╁	╁	╁	╁	+	╁	+-	╁	╁	1	-	100	-	$\vdash$	1	$\vdash$	╁	╁	╁	1	十	H	1	H

	. 7	_				_	_				_
Cla	im	١.,				Dat	8		_	_	_
Final	Original							:			
F	101		Н	$\exists$		Н			_	_	┢
	102		П		_	П		$\neg$	_	T	Н
	103					П					Г
	104										
	105										
	106			_						_	L
	107	$\dashv$	$\sqcup$	_		Н	_				ļ.
$\vdash$	108 109		Н	-		$\dashv$		$\dashv$	_	-	-
H	110	-	-			Н	Н	$\vdash$			
<u> </u>	111				_	$\vdash$	-		_	_	-
┢	112	Н			-	Н		Н	_	_	
	113	П	П			П					
	114										
	115										
L	116							Ш			_
<u> </u>	117	Ц	Щ		$\vdash$	Ц	Щ	Ш	Щ	Щ	<u> </u>
⊢	118	-			H	H		ш	_		┡
_	119	$\overline{}$			-				_	H	L
ļ	120					<u> </u>		Н			ļ
⊢	121 122		$\vdash$	_	⊢			-	_	_	┝
$\vdash$	123		H	-	_	_		$\Box$		_	⊢
									1	. •	
一			-	-	_	$\vdash$	 	E	÷		
-	124	Ξ	=				- :	11	<u>.</u>	1 11 1	
		Ξ	1	*		- - -			1.4.	12 12 12 13	
	124 125 126 127	=	-				-:			_	
	124 125 126 127 128	-	-				-:			_	
	124 125 126 127 128 129	-				-	-:		-	_	
	124 125 126 127 128 129 130						-:		-	_	
	124 125 126 127 128 129 130					-	-:		-	_	
	124 125 126 127 128 129 130 131		-				-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132		-				-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131		-				-:	-		_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132		-				-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135		-				-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136		-				-:			_	
	1244 1255 1266 1277 1289 1301 1311 1322 1335 1346 1377 1388 1399						-:			_	
	1244 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 137 138						-:			_	
	1244 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140						-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141						-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 142						-:			_	
	124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 142						-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 144 145						-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 144 145						-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 144 145 146						-:			_	
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 140 141 142 144 145						-:			_	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here